

文書番号	教施財第 1259-2 号
工事期間	契約締結日 ~ 令和7年11月12日
開札日	令和7年5月23日

工事名称 大阪府立工芸高等学校便所改修工事

設計内訳書

工事場所 大阪市阿倍野区文の里一丁目

工事費 ¥61,483,400- (消費税相当額 ¥5,589,400-)

工事価格 ¥55,894,000-

工事概要 便所改修、関連設備工事一式

工事費内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式	15,157,532	
電気設備工事	1	式	3,752,598	
機械設備工事	1	式	16,303,461	
計			35,213,591	
共通費				
共通仮設費	1	式	4,693,906	
現場管理費	1	式	9,062,854	
一般管理費等	1	式	6,923,649	
計			20,680,409	
工事価格	1	式	55,894,000	
消費税等相当額	1	式	5,589,400	消費税率 10 %
工事費	1	式	61,483,400	

直接工事費細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
汚垂石	t 6.0 1850×600	1	か所	94,600	94,600	
【木工事】						
耐水ラワン合板	t 12	11	m ²	2,560	28,160	代価表 0007
【金属】						
(床)						
ステンレス製マホール	450角	1	か所	22,200	22,200	
SUS製床見切	W=40	1.1	m	4,480	4,928	代価表 0008
(壁)						
軽量鉄骨壁下地	90形 下地張りあり @450	28.1	m ²	2,190	61,539	
軽量鉄骨壁開口部補強	90形 扉等三方補強 900×2000mm程度	2	か所	11,900	23,800	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	11	m ²	1,900	20,900	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.1	m ²	2,190	4,599	
(天井)						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @300 インサート含む	28.7	m ²	2,600	74,620	
軽量鉄骨天井下地 振止め補強加算	ふところ高1.5~3.0m	28.7	m ²	730	20,951	

直接工事費細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm ボート等切込み共	1	か所	1,990	1,990	代価表 0009
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1240×150mm ボート等切込み共	3	か所	3,050	9,150	代価表 0010
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 350×350mm ボート等切込み共	3	か所	1,370	4,110	代価表 0011
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	1	か所	10,700	10,700	
【左官】						
(床)						
床モルタル補修	t45	4.8	m ²	3,410	16,368	代価表 0012
床下地モルタル	t 18	26.9	m ²	1,860	50,034	代価表 0013
(壁)						
壁モルタル補修		9.8	m ²	5,770	56,546	代価表 0014
カチン系セメントフィラー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	48.2	m ²	2,150	103,630	
【建具】						
LSD-1	新設	1	か所	251,000	251,000	
型板ガラス	厚さ4 特寸 2.18m ² 以下 ガラスとめ材別途 清掃別途	0.1	m ²	2,310	231	
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2.18m ² 以下	0.1	m ²	2,310	231	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LSD-2	新設	1	か所	193,000	193,000	
型板ガラス	厚さ4 特寸 2.18㎡以下 ガラスとめ材別途 清掃別途	0.1	㎡	2,310	231	
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シコン I成分形 SR-1 ガラス規格2.18㎡以下	0.1	㎡	2,310	231	
TB-101	新設	1	か所	505,000	505,000	
TB-104	新設	1	か所	76,600	76,600	
SF-1	W1090 H2520	1	か所	15,000	15,000	代価表 0015
タミ建具クローザ		1.5	㎡	370	555	代価表 0016
【塗装】						
E P-G 塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	28.4	㎡	1,470	41,748	
E P 塗り	モルタル面 工程B種(一般) 素地B種	3.6	㎡	1,460	5,256	
E P 塗り	けい酸カシカ板面 工程B種(一般) 素地B種	5.5	㎡	1,460	8,030	
E P-G 塗り	ボート面(継目) 工程B種(一般) 素地A種	2.1	㎡	1,940	4,074	
S O P 塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 - 下地RB種(塗替え面)	0.6	㎡	1,280	768	
S O P 塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.5	㎡	1,580	7,110	
【内外装】						

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(床)						
床防汚・防滑性ビニルシート	t 2.0 端部シーリング 共	27.1	㎡	5,490	148,779	
(壁)						
ビニル幅木	高さ100	23.4	m	330	7,722	
壁 けい酸カシカ板張り	タテ2(ノズ)0.8FK 厚 6 鋼製、木、ボート下地 突付け	5.5	㎡	2,270	12,485	
壁 シーリング せっこうボート 張り(GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け 下張GB-S 厚 9.5共	30.1	㎡	2,560	77,056	
壁 シーリング せっこうボート 張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 継目処理	2.1	㎡	1,920	4,032	
壁 ガラスカール 吸音板張り	32K 厚さ50mm ガラスカール シート&ピン共	15.1	㎡	4,140	62,514	
化粧ケイ酸カルシウム板	t 6	50.5	㎡	6,410	323,705	
(天井)						
天井 化粧 せっこうボート 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	28.7	㎡	1,510	43,337	
廻り縁	塩ビ製	22.1	m	380	8,398	
【仕上エント】						
ラインクハック天板	ラインボ ストフォーム t 20 D150	8.5	m	9,820	83,470	代価表 0017
ラインクハック天板	ラインボ ストフォーム t 20 D200	0.9	m	12,500	11,250	代価表 0018

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
手洗いカウンター	L=1700 新設	1	か所	120,000	120,000	
手洗いカウンター用手摺	新設	2	か所	33,200	66,400	
L型手摺 多目的便所用	新設	1	か所	51,200	51,200	
L型手摺 700*700	新設	1	か所	51,900	51,900	
跳ね上げ式手摺	新設	1	か所	146,000	146,000	
小便器用手摺	新設	1	か所	63,700	63,700	
SUS製フック (掃除用具掛け)	5個	1	式		10,500	
SUS製フック (多目的便所)	2個	1	式		4,200	
SUS製フック (各ブース)		2	個	2,100	4,200	
ビクトサイン	150角 新設	2	か所	10,500	21,000	
【その他】						
ビット内清掃	水洗い工法 デッキブラシによる水洗い・清掃	59.9	m ²	170	10,183	
計					3,067,448	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		撤去工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(床)						
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.4	m ²	4,840	11,616	
床マンホール・点検口 撤去	集積共	1	か所	7,640	7,640	
アルミ製床見切り撤去	W25	1	本	1,030	1,030	代価表 0019
カッター入れ	人研ぎ面 厚さ20~30mm	1.1	m	1,170	1,287	代価表 0020
人研ぎ撤去	下地モルタル共 集積共	0.1	m ²	4,840	484	代価表 0021
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	19	m	1,170	22,230	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	1.8	m	1,950	3,510	
(壁)						
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	23.5	m ²	4,840	113,740	
CB撤去	人力 集積共	1.3	m ³	45,800	59,540	
天板撤去	人研ぎ t25 撤去	1.9	m ²	3,880	7,372	代価表 0022
カッター入れ	モルタル面 厚さ20~30mm	30.9	m	1,170	36,153	
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	7.2	m	1,950	14,040	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m ³	51,200	25,600	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		2階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【木工事】						
耐水ラワン合板	t 12	10.7	m ²	2,560	27,392	代価表 0007
【金属】						
(床)						
SUS製床見切	W=40	1.1	m	4,480	4,928	代価表 0008
(壁)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	10.4	m ²	1,900	19,760	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	10.7	m ²	1,900	20,330	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.1	m ²	2,190	4,599	
(天井)						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @300 インサート含む	28.7	m ²	2,600	74,620	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	1	か所	1,990	1,990	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共縁縁 450角	1	か所	10,700	10,700	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1240×150mm ボート等切込み共	3	か所	3,050	9,150	代価表 0010
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 350×350mm ボート等切込み共	3	か所	1,370	4,110	代価表 0011

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		2階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【左官】						
(床)						
床モルタル補修	t30	4.3	m ²	3,070	13,201	代価表 0042
床下地モルタル	t 18	27.1	m ²	1,860	50,406	代価表 0013
(壁)						
壁モルタル補修		5.1	m ²	5,770	29,427	代価表 0014
珪藻土系セメントフイー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	47	m ²	2,150	101,050	
【建具】						
TB-102	新設	1	か所	784,000	784,000	
TB-103	新設	1	か所	700,000	700,000	
SF-1	W1090 H2520	1	か所	15,000	15,000	代価表 0015
アルミ建具クリーニング		1.5	m ²	370	555	代価表 0016
【塗装】						
E P-G 塗り	モルタル面 素地B種	34.2	m ²	1,470	50,274	
E P-G 塗り	ボート面(縦目) 素地A種	2.1	m ²	1,940	4,074	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		2階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
SOP塗り 改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 - 下地RB種(塗替え面)	0.6	m ²	1,280	768	
SOP塗り 改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.5	m ²	1,580	7,110	
【内外装】						
(床)						
床防汚・防滑性 ニ床シート	t 2.0 端部シリング 共	27.1	m ²	5,490	148,779	
(壁)						
ビニル幅木	高さ100	26.1	m	330	8,613	
壁 シーツ せっこうボード 張り (GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボード 下地 突付け 下張GB-S 厚 9.5共	15.4	m ²	2,560	39,424	
壁 シーツ せっこうボード 張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード 下地 継目処理 -	2.1	m ²	1,920	4,032	
壁 ガラス 吸音板張り	32K 厚さ50mm ガラスクロス スピントレフィン共	7.7	m ²	4,140	31,878	
化粧ケイ酸カルシ ウム板	t 6	39	m ²	6,410	249,990	
(天井)						
天井 化粧 せっこうボード 張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチ 突付け	28.7	m ²	1,510	43,337	
廻り縁	塩ビ製	22.1	m	380	8,398	
【仕上ユニット】						

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		2階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ラインクバック天板	クミンボ ストフォーム t 20 D150	8.8	m	9,820	86,416	代価表 0017
ラインクバック天板	クミンボ ストフォーム t 20 D430	1	m	24,200	24,200	代価表 0043
手洗いカウンター	L=1860 新設	1	か所	126,000	126,000	
手洗いカウンター	L=900 新設	1	か所	70,000	70,000	
手洗いカウンター用 手摺	新設	1	か所	33,200	33,200	
L型手摺 700*700	新設	1	か所	51,900	51,900	
SUS製フック (掃除用具掛け)	5個	1	式		10,500	
SUS製フック (各ブース)		5	個	2,100	10,500	
ピクトサイン	150角 新設	1	か所	10,500	10,500	
計					2,942,076	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【鉄筋】						
異形鉄筋	SD295A D10	11.7	kg	99	1,158	代価表 0003
鉄筋加工組立	小型構造物	11.1	kg	120	1,332	代価表 0004
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	11.7	kg	6	70	代価表 0005
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	1	式		▲12	別紙 00-0021
あと施工アンカー	横向き D10	30	本	240	7,200	
溶接費	D10 重ね溶接 L=5D以上	9	か所	170	1,530	
【コンクリート】						
普通コンクリート	JIS A5308 呼び強度21 S18 粗骨材20	0.1	m ³	25,100	2,510	
軽量コンクリート	比重1.85 180kg/cm ²	0.1	m ³	41,300	4,130	
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 擁壁、圍障の基礎等 S15~S18	0.2	m ³	8,020	1,604	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、圍障の基礎等	0.5	m ²	6,170	3,085	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	0.5	m ²	290	145	
【防水】						
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	18.6	m	490	9,114	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【石工事】						
汚垂石	t 6.0 2700×600	1	か所	94,600	94,600	
【木工事】						
耐水ラワン合板	t 12	11.5	m ²	2,560	29,440	代価表 0007
【金属】						
(床)						
SUS製床見切	W=40	1.1	m	4,480	4,928	代価表 0008
(壁)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	10.4	m ²	1,900	19,760	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	11.5	m ²	1,900	21,850	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.1	m ²	2,190	4,599	
(天井)						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @300 インサート含む	28.7	m ²	2,600	74,620	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボード等切込み共	1	か所	1,990	1,990	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共縁縁 450角	1	か所	10,700	10,700	

直接工事費細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1240×150mm ボート等切込み共	3	か所	3,050	9,150	代価表 0010
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 350×350mm ボート等切込み共	3	か所	1,370	4,110	代価表 0011
【左官】						
(床)						
床モルタル補修	t30	3.3	m ²	3,070	10,131	代価表 0042
床下地モルタル	t18	27.1	m ²	1,860	50,406	代価表 0013
(壁)						
壁モルタル補修		6.2	m ²	5,770	35,774	代価表 0014
カチン系セメントフィナー全面コテ塗り	厚2.0mm	47.1	m ²	2,150	101,265	
【建具】						
TB-103	新設	1	か所	700,000	700,000	
TB-104	新設	1	か所	76,600	76,600	
SF-1	W1090 H2520	1	か所	15,000	15,000	代価表 0015
ガラス建具クリーニング		1.5	m ²	370	555	代価表 0016
【塗装】						

直接工事費細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
E P-G塗り	モルタル面 素地B種 工程B種(一般)	33.2	m ²	1,470	48,804	
E P-G塗り	ボート面(雑目) 素地A種 工程B種(一般)	2.1	m ²	1,940	4,074	
S O P塗り改修仕様	木部 工程B種 塗料1種 - 下地RB種(塗替え面)	0.6	m ²	1,280	768	
S O P塗り改修仕様	鋼製建具面 工程A種 塗料1種 錆止工程C 下地RB種(塗替え面)	4.5	m ²	1,580	7,110	
【内外装】						
(床)						
床防汚・防滑性EPE床シート	t2.0 端部シリング共	27.1	m ²	5,490	148,779	
(壁)						
EPE幅木	高さ100	26.5	m	330	8,745	
壁 シーリングせつこうボート張り(GB-S)	厚9.5 準不燃 鋼製、木、ボート下地 突付け 下張GB-S 厚9.5共	15.4	m ²	2,560	39,424	
壁 シーリングせつこうボート張り(GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボート下地 雑目処理	2.1	m ²	1,920	4,032	
壁 グラスカーネル吸音板張り	32K 厚さ50mm ガラスカス スピントレピン共	7.7	m ²	4,140	31,878	
化粧ケイ酸カルシウム板	t6	40.1	m ²	6,410	257,041	
(天井)						
天井 化粧せつこうボート張り(GB-D)	厚9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	28.7	m ²	1,510	43,337	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		改修工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
廻り縁	塩ビ製	22.1	m	380	8,398		
【仕上ユニット】							
ラインクベック天板	クレンボ ストフォーム t 20 D150	9.3	m	9,820	91,326	代価表 0017	
手洗いカウンター	L=1860 新設	1	か所	126,000	126,000		
手洗いカウンター	L=900 新設	1	か所	70,000	70,000		
手洗いカウンター用 手摺	新設	1	か所	33,200	33,200		
L型手摺 700*700	新設	1	か所	51,900	51,900		
小便器用手摺	新設	1	か所	63,700	63,700		
SUS製フック (掃除用具掛け)	5個	1	式		10,500		
SUS製フック (各ブース)		3	個	2,100	6,300		
ピクトサイン	150角 新設	1	か所	10,500	10,500		
計					2,363,160		

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		撤去工事			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
(床)							
杢摺撤去	W25	1	本	1,030	1,030	代価表 0044	
カッター入れ	モザイク面 厚さ20~30mm	18.8	m	1,170	21,996		
カッター入れ	人研ぎ面 厚さ20~30mm	1.1	m	1,170	1,287	代価表 0020	
床タイル撤去	下地モザイク共 集積共	1.2	m ²	4,840	5,808		
人研ぎ撤去	下地モザイク共 集積共	0.1	m ²	4,840	484	代価表 0021	
(壁)							
壁タイル撤去	下地モザイク共 集積共	17.1	m ²	4,840	82,764		
CB撤去	人力 集積共	1	m ³	45,800	45,800		
天板撤去	人研ぎ t 25 撤去	1.6	m ²	3,880	6,208	代価表 0022	
カッター入れ	モザイク面 厚さ20~30mm	42.2	m	1,170	49,374		
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20~30mm	7.2	m	1,950	14,040		
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	0.5	m ³	51,200	25,600		
(天井)							
天井下地撤去	集積共	28.7	m ²	880	25,256		

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【木工事】						
耐水ラワン合板	t 12	9.7	m ²	2,560	24,832	代価表 0007
【金属】						
(床)						
SUS製床見切	W=40	1.1	m	4,480	4,928	代価表 0008
(壁)						
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	10.4	m ²	1,900	19,760	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	9.7	m ²	1,900	18,430	
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	2.1	m ²	2,190	4,599	
(天井)						
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @300 インサート含む	28.7	m ²	2,600	74,620	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	1	か所	1,990	1,990	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共縁縁 450角	1	か所	10,700	10,700	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1240×150mm ボート等切込み共	3	か所	3,050	9,150	代価表 0010
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 350×350mm ボート等切込み共	3	か所	1,370	4,110	代価表 0011

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		4階女子便所		改修工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
【左官】						
(床)						
床モルタル補修	t30	4.3	m ²	3,070	13,201	代価表 0042
床下地モルタル	t 18	27.1	m ²	1,860	50,406	代価表 0013
(壁)						
壁モルタル補修		5.6	m ²	5,770	32,312	代価表 0014
珪藻土系セメントライナー 全面コテ2回塗り	厚2.0mm	47	m ²	2,150	101,050	
【建具】						
TB-102	新設	1	か所	784,000	784,000	
TB-103	新設	1	か所	700,000	700,000	
SF-1	W1090 H2520	1	か所	15,000	15,000	代価表 0015
アルミ建具クリニング		1.5	m ²	370	555	代価表 0016
【塗装】						
E P-G 塗り	モルタル面 素地B種	34.2	m ²	1,470	50,274	
E P-G 塗り	ボート面(縦目) 素地A種	2.1	m ²	1,940	4,074	

直接工事費 細目別内訳

特別教室棟 (便所改修工事)		4階女子便所		発生材処理		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
発生材積込み	コンクリート類 人力	1.9	m3	7,650	14,535	
発生材積込み	陶器類	0.8	m3	5,870	4,696	代価表 0034
発生材積込み	建設混合廃棄物	1	m3	5,870	5,870	代価表 0036
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 コンクリート類 DID区間有り 4.5km以下	1.9	m3	5,720	10,868	代価表 0037
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 陶器類 DID区間有り 23.0km以下	0.8	m3	5,400	4,320	代価表 0038
とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 建設混合廃棄物 DID区間有り 23.0km以下	1	m3	5,400	5,400	代価表 0040
発生材処分	無筋コンクリート	0.8	m3	4,700	3,760	
発生材処分	有筋コンクリート	1.1	m3	6,250	6,875	
発生材処分	陶器類	0.8	m3	13,100	10,480	
発生材処分	混合廃棄物	1	m3	5,252	5,252	
スクラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	79.7	kg	▲30	▲2,391	代価表 0006
スクラップ 控除	アミ延べガラ	46	kg	▲245	▲11,270	
スクラップ 控除	ステンレスくず*	1.8	kg	▲43	▲77	
計					58,318	

直接工事費 細目別内訳

環境配慮工事		環境配慮工事		環境配慮工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
7スベスト成形板撤去 1階男子便所	天井せつこうボード28.7㎡ 整理清掃後片付け・飛散防止幕・保護具等共	1	式		232,000	代価表 0047
7スベスト成形板撤去 2階女子便所	天井せつこうボード28.7㎡ 7スベスト防水層1.4㎡ 整理清掃後片付け・飛散防止幕・保護具等共	1	式		233,000	代価表 0049
7スベスト成形板撤去 3階男子便所	天井せつこうボード28.7㎡ 7スベスト防水層2.9㎡ 整理清掃後片付け・飛散防止幕・保護具等共	1	式		235,000	代価表 0050
7スベスト成形板撤去 4階女子便所	天井せつこうボード28.7㎡ 7スベスト防水層1.4㎡ 整理清掃後片付け・飛散防止幕・保護具等共	1	式		233,000	代価表 0051
計					933,000	

直接工事費別紙明細

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		104,296	別紙 00-0001
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	16.2	m ²	1,920	31,104	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	16.2	m ²	2,710	43,902	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	か所	8,890	8,890	
片開きワッシュドア	W900×H2000 南京錠共	1	か所	20,400	20,400	代価表 0001
計					104,296	
墨出し	内部改修	1	式		4,592	別紙 00-0002
墨出し(内部改修)	複合改修	28.7	m ²	160	4,592	
計					4,592	
養生	便所内部・通路部分共	1	式		18,603	別紙 00-0003
養生	一般 RC・SRC造 地上階	28.7	m ²	530	15,211	
養生	一般 RC・SRC造 地上階	6.4	m ²	530	3,392	
計					18,603	

直接工事費別紙明細

特別教室棟 (便所改修工事)		1階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
清掃・後片付け	便所内部・通路部分共	1	式		64,935	別紙 00-0004
整理清掃後片付け	一般 RC・SRC造 地上階	28.7	m ²	1,850	53,095	
整理清掃後片付け	一般 RC・SRC造 地上階	6.4	m ²	1,850	11,840	
計					64,935	
内部足場		1	式		130,585	別紙 00-0005
内部仕上足場(手すり先行方式)	枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 1ヶ月	28.7	m ²	4,550	130,585	代価表 0002
計					130,585	
仮設材運搬		1	式		20,377	別紙 00-0006
仮設材運搬(内部仕上足場 棚足場)(手すり先行方式)	4.0m超5.0m未満	28.7	m ²	710	20,377	
計					20,377	

直接工事費別紙明細

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
仮設間仕切	B種 扉・南京錠共	1	式		104,296	別紙 00-0015
仮設間仕切り下地	B種 軽鉄下地	16.2	m ²	1,920	31,104	
仮設間仕切り仕上材	B種(片面) 石こうボード	16.2	m ²	2,710	43,902	
軽量鉄骨壁開口部補強	65形 扉等三方補強 900×2000mm程度	1	か所	8,890	8,890	
片開きワッシュドア	W900×H2000 南京錠共	1	か所	20,400	20,400	代価表 0001
計					104,296	
墨出し	内部改修	1	式		4,592	別紙 00-0016
墨出し(内部改修)	複合改修	28.7	m ²	160	4,592	
計					4,592	
養生	便所内部・通路部分共	1	式		33,019	別紙 00-0017
養生	一般 RC・SRC造 地上階	28.7	m ²	530	15,211	
養生	一般 RC・SRC造 地上階	33.6	m ²	530	17,808	
計					33,019	

直接工事費別紙明細

特別教室棟 (便所改修工事)		3階男子便所		直接仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
清掃・後片付け	便所内部・通路部分共	1	式		115,255	別紙 00-0018
整理清掃後片付け	一般 RC・SRC造 地上階	28.7	m ²	1,850	53,095	
整理清掃後片付け	一般 RC・SRC造 地上階	33.6	m ²	1,850	62,160	
計					115,255	
内部足場		1	式		18,942	別紙 00-0019
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下 1ヶ月	28.7	m ²	660	18,942	代価表 0041
計					18,942	
仮設材運搬		1	式		1,492	別紙 00-0020
仮設材運搬(内部仕上足場脚立足場)	4階建	28.7	m ²	52	1,492	
計					1,492	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	片開きフラッシュドア	W900×H2000 南京錠共	か所	1			20,400	代価表 0001
01	片開きフラッシュドア	W900×H2000	か所	1	1	19,800	19,800	
02	南京錠	30mm	個	1	1	600	600	
	計						20,400	
	内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 - 1ヶ月	m ²	1			4,550	代価表 0002
01	内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	m ²	1	1	3,630.31	3,630.31	
02	内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	m ²	1	30	15.14	454.2	
03	内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 平家用	m ²	1	1	469.56	469.56	
	計						4,554.07	
	異形鉄筋	SD295A D10	kg	1			99	代価表 0003
01	異形鉄筋(SD295)	D10	t	1	0.001	99,000	99	
	計						99	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	鉄筋加工組立	小型構造物	kg	1			120	代価表 0004
01	鉄筋加工組立	小型構造物 -	t	1	0.001	119,575	119.58	
	計						119.58	
	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	kg	1			6	代価表 0005
01	鉄筋運搬費	4t車 30km程度	t	1	0.001	6,000	6	
	計						6	
	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	kg	1			▲30	代価表 0006
01	スラップ 控除	鉄屑 ヘビーH3	t	0.001	1	▲29,500	▲29.5	
	計						▲29.5	
	耐水ラワン合板	t 12	m ²	1			2,560	代価表 0007
01	ラワン合板	耐水ベニヤ t 12	m ²	1	1	2,560	2,560	
	計						2,560	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	SUS製床見切	W=40	m	1			4,480	代価表 0008
01	SUS製床見切	W=40、t 1.5	m	1	1	3,600	3,600	
02	左官		人	0.025	1	28,500	712.5	○
	その他		式	1	0.23	712.5	163.88	
	計						4,476.38	
	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm ボート等切込み共	か所	1			1,990	代価表 0009
01	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	か所	1	1	1,987.2	1,987.2	
	計						1,987.2	
	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 1240×150mm ボート等切込み共	か所	1			3,050	代価表 0010
01	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボート等切込み共	か所	1	1	3,045.6	3,045.6	
	計						3,045.6	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 350×350mm ボート等切込み共	か所	1			1,370	代価表 0011
01	軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×300mm程度 ボート等切込み共	か所	1	1	1,371.6	1,371.6	
	計						1,371.6	
	床モルタル補修	t45	m ²	1			3,410	代価表 0012
01	床モルタル塗り	木ごて 一般タテ下地 厚37	m ²	1	1.21621	2,804.4	3,410.74	
	計						3,410.74	
	床下地モルタル	t 18	m ²	1			1,860	代価表 0013
01	床モルタル塗り	金ごて レベール系床材下地 厚28	m ²	1	0.64285	2,895.6	1,861.44	
	計						1,861.44	
	壁モルタル補修		m ²	1			5,770	代価表 0014
01	壁モルタル塗り	はげ引き 内壁 厚20	m ²	1	1.5	3,848.18	5,772.27	
	計						5,772.27	

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	単価	備考
	人研ぎ撤去	下地モルタル共 集積共	㎡	1			4,840		代価表 0021
01	床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	㎡	1	1	4,844.71	4,844.71		
	計						4,844.71		
	天板撤去	人研ぎ t 25 撤去	㎡	1			3,880		代価表 0022
01	床モルタル・床人研ぎ撤去	集積共	㎡	1	1	3,875.77	3,875.77		
	計						3,875.77		
	トリアックス撤去	t 40	㎡	1			1,170		代価表 0023
01	壁合板・ボード撤去	一重張り 一般 集積共	㎡	1	1	1,174.32	1,174.32		
	計						1,174.32		
	TB-1 扉 撤去	スチール製 W1000 H1800	か所	1			7,710		代価表 0024
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	㎡	1.8	1	4,281.48	7,706.66		
	計						7,706.66		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	単価	備考
	SUS製手摺撤去	L型	か所	1			1,400		代価表 0025
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165		○
	その他		式	1	0.2	1,165	233		
	計						1,398		
	SUS製手摺撤去	跳ね上げ式	か所	1			1,400		代価表 0026
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165		○
	その他		式	1	0.2	1,165	233		
	計						1,398		
	SUS製手摺撤去	I型	か所	1			1,400		代価表 0027
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165		○
	その他		式	1	0.2	1,165	233		
	計						1,398		

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	SUS製手摺撤去	小便器用	か所	1			1,400	代価表 0028
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165	○
	その他		式	1	0.2	1,165	233	
	計						1,398	
	SUS製手摺撤去	洗面器用手摺	か所	1			1,400	代価表 0029
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165	○
	その他		式	1	0.2	1,165	233	
	計						1,398	
	樹脂製フック撤去	5個	式	1			1,400	代価表 0030
01	普通作業員		人	1	0.05	23,300	1,165	○
	その他		式	1	0.2	1,165	233	
	計						1,398	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	室名札撤去	アルミ製	か所	1			700	代価表 0031
01	内装工		人	0.06	0.3	30,900	556.2	○
	その他		式	1	0.25	556.2	139.05	
	計						695.25	
	SD-1 撤去	W1000 H2000	か所	1			8,560	代価表 0032
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	m ²	2	1	4,281.48	8,562.96	
	計						8,562.96	
	AF-1 撤去	W1100 H2575	か所	1			7,340	代価表 0033
01	頭押さえ撤去	集積共	m	6.25	1	1,174.32	7,339.5	
	計						7,339.5	

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	発生材積込み	陶器類	m3	1			5,870	代価表 0034
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6	
	計						5,871.6	
	発生材積込み	廃プラスチック類 人力	m3	1			5,870	代価表 0035
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6	
	計						5,871.6	
	発生材積込み	建設混合廃棄物	m3	1			5,870	代価表 0036
01	発生材積込み	ボート・木材類 人力	m3	1	1	5,871.6	5,871.6	
	計						5,871.6	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 陶器類 DID区間有り 4.5km以下	m3	1			5,720	代価表 0037
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 無筋コンクリート類 DID区間有り 4.5km以下	m3	1	1	5,715.53	5,715.53	
	計						5,715.53	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 陶器類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			5,400	代価表 0038
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	5,400.5	5,400.5	
	計						5,400.5	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 廃プラスチック類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			5,400	代価表 0039
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	5,400.5	5,400.5	
	計						5,400.5	
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 建設混合廃棄物 DID区間有り 23.0km以下	m3	1			5,400	代価表 0040
01	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック 2t積級 人力積込 石こうボード類 DID区間有り 23.0km以下	m3	1	1	5,400.5	5,400.5	
	計						5,400.5	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下 1ヶ月	㎡	1			660	代価表 0041
01	内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下	㎡	1	1	587.16	587.16	
02	内部仕上足場	供用1日賃料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下	㎡	1	30	2.54	76.2	
	計						663.36	
	床モルタル補修	t30	㎡	1			3,070	代価表 0042
01	床モルタル塗り	金ごて 塗仕上下地 厚30	㎡	1	1	3,069.34	3,069.34	
	計						3,069.34	
	ライニングバック天板	ポリホ ストフォーム t 20 D430	m	1			24,200	代価表 0043
01	メラミンポストフ ォーム		m	1	1	22,000	22,000	
02	内装工		人	1	0.06	30,900	1,854	○
その他			式	1	0.19	1,854	352.26	
	計						24,206.26	

代価表

その他								
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	備考
	杓撥撤去	W25	本	1			1,030	代価表 0044
01	敷居撤去	集積共	本	1	1	1,027.53	1,027.53	
	計						1,027.53	
	室名札土台撤去		か所	1			700	代価表 0045
01	内装工		人	0.06	0.3	30,900	556.2	○
その他			式	1	0.25	556.2	139.05	
	計						695.25	
	AD-1 撤去	W1100 H2575	か所	1			12,100	代価表 0046
01	鋼製戸撤去	片開き戸 枠共 集積共	㎡	2.8325	1	4,281.48	12,127.29	
	計						12,127.29	

電気設備工事 (大阪府立工芸高等学校) (便所改修工事) 4号棟				電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	1.6mm- 2C ビット・天井	47	m	380	17,860	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	1.6mm- 3C ビット・天井	133	m	530	70,490	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	1.6mm- 3C 管内	6	m	650	3,900	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	1.6mm- 3C FEP内(PF・CD)	3	m	600	1,800	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	2.0mm- 3C ビット・天井	131	m	700	91,700	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	2.0mm- 3C 管内	80	m	810	64,800	
600V劣リエチレン絶縁耐燃性劣リエチレン劣ケーブル扁平 EM-EFF	2.0mm- 3C FEP内(PF・CD)	34	m	750	25,500	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 25mm	9	m	2,110	18,990	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 31mm	6	m	2,760	16,560	
ねじなし電線管(E)	露出配管(塗装有) 39mm	3	m	3,290	9,870	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 16mm	3	m	730	2,190	
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	40	m	980	39,200	
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	50	m	3,480	174,000	
1種金属線び(MM1)	B型(40.4mm)	3	m	4,660	13,980	
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナボックス	20	個	2,630	52,600	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大阪府立工芸高等学校) (便所改修工事) 4号棟				電灯・コンセント設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス	10	個	4,760	47,600	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) コーナボックス	3	個	2,940	8,820	
1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 1個用スイッチボックス	3	個	4,780	14,340	
銅板製 プラボックス(露出形) 塗装共	300× 300× 200	4	個	18,600	74,400	
銅板製 プラボックス(露出形) 塗装共	200× 200× 100	9	個	9,360	84,240	
合成樹脂製 スwitchボックス(カバー付)	埋込 1個用	1	個	2,260	2,260	
合成樹脂製 フットボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	27	個	2,280	61,560	
カンガラススイッチ (金属プレート付)	1P 15A ×1 ネーム付 Pl. ×1	7	個	4,180	29,260	
人感センサー親機		20	個	12,100	242,000	代価表 0003
人感センサー親機	子機3台以上	4	個	13,000	52,000	代価表 0004
人感センサー親機	換気遅れ機能付き	1	個	12,400	12,400	代価表 0005
人感センサー子機		7	個	10,300	72,100	代価表 0006
人感センサー子機	換気扇連動	4	個	10,600	42,400	代価表 0007
人感センサー切換スイッチ	手動-自動-切 2個用	4	個	4,800	19,200	代価表 0008
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	31	個	16,100	499,100	

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大阪府立工芸高等学校) (便所改修工事) 4号棟				電灯・コンセント設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
LED照明器具	LRS3 -4 -65 LN	12	個	30,700	368,400		
フラッシュプレート (金属製)	角型 プランク	5	個	1,060	5,300		
はつり工事		1	式		39,760	別紙 00-0003	
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	5	個	3,380	16,900		
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2 接地端子×1付 一体形) 125V	1	個	3,480	3,480		
防水コンセント	EWPET	12	個	3,580	42,960		
蛍光管運搬費		1	式		40,000		
蛍光灯処分費		1	式		830	別紙 00-0004	
撤去工事	再使用しない	1	式		68,060	別紙 00-0005	
有価材		1	式		▲3,949	別紙 00-0006	
計					2,446,861		

電気設備工事 細目別内訳

電気設備工事 (大阪府立工芸高等学校) (便所改修工事) 4号棟				呼び出し設備			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C ビット・天井	30	m	550	16,500		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	53	m	670	35,510		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C FEP内 (PF・CD)	8	m	610	4,880		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C ビット・天井	6	m	650	3,900		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C 管内	1	m	780	780		
EM-AEケーブル	1.2 mm- 3C FEP内 (PF・CD)	2	m	710	1,420		
薄鋼電線管 (C)	露出配管 (塗装有) 19mm	50	m	1,880	94,000		
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	露出配管 16mm	10	m	860	8,600		
金属製可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(17) エキスパンション用等	3	m	1,880	5,640		
1種金属線ひ (MM1) 付属品	A型 (25.4mm)	1	m	3,480	3,480		
1種金属線ひ (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) コーナボックス	1	個	2,630	2,630		
1種金属線ひ (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個	4,760	4,760		
1種金属線ひ (MM1) 付属品	A型 (25.4mm) 2個用スイッチボックス	1	個	5,040	5,040		
ステンレス製ボックス WP形	150× 150× 100	4	個	11,700	46,800		
支持架台		11	個	9,300	102,300	代価表 0010	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立工業高等学校) 4号館				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	17	m	5,720	97,240	代価表 0016
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	23	m	7,190	165,370	代価表 0017
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	10	m	9,310	93,100	代価表 0018
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	70	m	10,900	763,000	代価表 0019
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	56	m	14,500	812,000	代価表 0020
排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 125A	7	m	18,400	128,800	代価表 0021
通気・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	35	m	7,190	251,650	代価表 0022
通気・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	32	m	9,310	297,920	代価表 0023
通気・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	20	m	10,900	218,000	代価表 0024
通気・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	8	m	14,500	116,000	代価表 0025
DP-1 水中排水ポンプ	SUS 国交省仕様 50φ×200L/min×5m×0.4kw 付属品一式	1	組	48,900	48,900	
据付費		1	式		40,400	別紙 00-0011
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	3	個	11,400	34,200	
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A	1	個	13,600	13,600	
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	6	個	15,100	90,600	

機械設備工事 細目別内訳

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立工業高等学校) 4号館				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	7	個	17,600	123,200	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 75A 保温無	4	か所	6,990	27,960	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	2	か所	7,400	14,800	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 125A 保温無	1	か所	9,050	9,050	
保温工事		1	式		306,756	別紙 00-0012
はつり工事		1	式		978,900	別紙 00-0013
撤去工事	再使用しない	1	式		1,239,635	別紙 00-0014
アスベスト対策工事		1	式		23,960	別紙 00-0015
アスベスト含有梱包運 搬費		1	式		786	別紙 00-0016
廃棄物処分費		1	式		21,491	別紙 00-0017
有価材		1	式		▲32,505	別紙 00-0018
計					5,884,813	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立工芸高等学校） 4号館				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		463,010	別紙 00-0005
ビニル管類撤去(給排水)	機械室・便所 20A	51.7	m	910	47,047	
再使用しない	機械室・便所 25A	32.2	m	1,100	35,420	
再使用しない	機械室・便所 32A	24.8	m	1,170	29,016	
再使用しない	機械室・便所 40A	6.9	m	1,490	10,281	
再使用しない	機械室・便所 50A	19.2	m	1,900	36,480	
再使用しない	機械室・便所 65A	0.2	m	2,420	484	
鋼管類撤去(給排水冷却水)	機械室・便所 40A	0.2	m	2,460	492	
再使用しない	機械室・便所 50A	6.3	m	3,080	19,404	
再使用しない	機械室・便所 65A	0.6	m	4,010	2,406	
再使用しない	機械室・便所 80A	24.7	m	4,540	112,138	
再使用しない	機械室・便所 100A	8.9	m	5,930	52,777	
給水管 保温撤去	ガラスカー 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 20A 再使用しない	11.5	m	760	8,740	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A 再使用しない	18.6	m	480	8,928	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A 再使用しない	6	m	780	4,680	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立工芸高等学校） 4号館				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		463,010	別紙 00-0005
給水管 保温撤去	ガラスカー 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 25A 再使用しない	1.1	m	760	836	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A 再使用しない	21.1	m	480	10,128	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25A 再使用しない	6.6	m	870	5,742	
給水管 保温撤去	ガラスカー 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 32A 再使用しない	3	m	790	2,370	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 32A 再使用しない	20.1	m	480	9,648	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 32A 再使用しない	1.7	m	910	1,547	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	2.6	m	520	1,352	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40A 再使用しない	4.5	m	1,000	4,500	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	19.4	m	610	11,834	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 50A 再使用しない	5.1	m	1,090	5,559	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	0.6	m	700	420	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	23.6	m	740	17,464	
給水管 保温撤去	ガラスカー 暗渠内 着色アルミガラスクロス 80A 再使用しない	0.1	m	1,310	131	
給水管 保温撤去	ガラスカー 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	8.7	m	1,000	8,700	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立工芸高等学校） 4号館				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		463,010	別紙 00-0005
弁類撤去 再使用しない	65A	3	個	3,450	10,350	
産業廃棄物積込・ 運搬費		0.55	m3	7,520	4,136	
計					463,010	
フス ^ス 対策工事		1	式		23,960	別紙 00-0006
半面防護マスク		4	個	2,630	10,520	
化学防護服		4	着	1,380	5,520	
防護メガネ		4	個	1,980	7,920	
計					23,960	
フス ^ス 含有梱包運 搬費		1	式		87	別紙 00-0007
フス ^ス 処理 集積 ・梱包	密封処理（二重梱包）	0.01	m3	1,230	12	
フス ^ス 含有材 積込・運搬		0.01	m3	7,520	75	代価表 0015
計					87	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事（便所改修工事）（大阪府立工芸高等学校） 4号館				給水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
廃棄物処分費		1	式		2,773	別紙 00-0008
ビニル管類処分費	20A	51.7	m	9	465	
ビニル管類処分費	25A	32.2	m	13	418	
ビニル管類処分費	32A	24.8	m	17	421	
ビニル管類処分費	40A	6.9	m	26	179	
ビニル管類処分費	50A	19.2	m	39	748	
ビニル管類処分費	65A	0.2	m	57	11	
ガラスくず処分費		0.01	t	13,100	131	
石綿含有産業廃棄物		0.01	m3	40,000	400	
計					2,773	
有価材		1	式		▲14,295	別紙 00-0009
鉄くず	ハレ ^レ -H1	0.39	t	▲33,000	▲12,870	
鉄くず	故鉄B	0.05	t	▲28,500	▲1,425	
計					▲14,295	

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立工芸高等学校) 4号館				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
撤去工事	再使用しない	1	式		1,239,635	別紙 00-0014
排水金物撤去 再使用しない	T14A, T14B, T3A, T16A, T5A, COB 100A	7	個	5,180	36,260	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A 再使用しない	14.4	m	520	7,488	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A 再使用しない	15.4	m	610	9,394	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 65A 再使用しない	34.7	m	700	24,290	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 80A 再使用しない	41.1	m	740	30,414	
排水管 保温撤去	ガラスカー 天井内,パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 100A 再使用しない	47.9	m	1,000	47,900	
産業廃棄物積込・ 運搬費		2.11	m ³	7,520	15,867	
計					1,239,635	
アスベスト対策工事		1	式		23,960	別紙 00-0015
半面防護マスク		4	個	2,630	10,520	
化学防護服		4	着	1,380	5,520	
防護メガネ		4	個	1,980	7,920	
計					23,960	

機械設備工事 別紙明細

機械設備工事 (便所改修工事) (大阪府立工芸高等学校) 4号館				排水設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
アスベスト含有梱包運 搬費		1	式		786	別紙 00-0016
アスベスト処理 集積 ・梱包	密封処理 (二重梱包)	0.09	m ³	1,230	110	
アスベスト含有材 積込・運搬		0.09	m ³	7,520	676	代価表 0015
計					786	
廃棄物処分費		1	式		21,491	別紙 00-0017
ビニル管類処分費	40A	31.2	m	26	811	
ビニル管類処分費	50A	52.7	m	39	2,055	
ビニル管類処分費	65A	63.6	m	57	3,625	
ビニル管類処分費	80A	51.2	m	82	4,198	
ビニル管類処分費	100A	44.6	m	130	5,798	
ビニル管類処分費	125A	6.7	m	190	1,273	
ガラスくず処分費		0.01	t	13,100	131	
石綿含有産業廃棄 物		0.09	m ³	40,000	3,600	
計					21,491	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	壁埋込手洗器	電気温水器 自動単水栓 (AC100V) 付属品 材工共	組	1			186,000	代価表 0013
01	手洗器	電気温水器 自動単水栓 (AC100V) その他付属品	組	1	1	156,000	156,000	
02	手洗器 取付	埋込タイプ、自閉水栓等	組	1	1	11,556	11,556	
03	電気貯湯湯沸器 据付	置台形 10L	台	1	1	18,213.12	18,213.12	
	計						185,769.12	
	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 450×600mm程度 付属品 材工共	組	1			15,700	代価表 0014
01	化粧鏡	盗難防止鏡タイプ 450×600mm程度 付属品	組	1	1	10,300	10,300	
02	鏡 取付	600×800mm程度	枚	1	1	5,400	5,400	
	計						15,700	
	アスベスト含有材 積込・運搬		m3	1			7,520	代価表 0015
01	産業廃棄物積込・ 運搬費		m3	1	1	7,520	7,520	
	計						7,520	

代価表

その他								
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	備 考
	排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	m	1			5,720	代価表 0016
01	耐火性硬質ポリ塩 化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	m	1	1	5,719.91	5,719.91	
	計						5,719.91	
	排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	m	1			7,190	代価表 0017
01	耐火性硬質ポリ塩 化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	m	1	1	7,192.67	7,192.67	
	計						7,192.67	
	排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	m	1			9,310	代価表 0018
01	耐火性硬質ポリ塩 化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	m	1	1	9,310.65	9,310.65	
	計						9,310.65	
	排水・耐火性硬質 ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	m	1			10,900	代価表 0019
01	耐火性硬質ポリ塩 化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	m	1	1	10,927.79	10,927.79	
	計						10,927.79	

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平均率	備考
	排水・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	m	1			14,500		代価表 0020
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	m	1	1	14,487.64	14,487.64		
	計						14,487.64		
	排水・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 125A	m	1			18,400		代価表 0021
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 125A	m	1	1	18,434.94	18,434.94		
	計						18,434.94		
	通気・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	m	1			7,190		代価表 0022
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	m	1	1	7,192.67	7,192.67		
	計						7,192.67		
	通気・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	m	1			9,310		代価表 0023
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	m	1	1	9,310.65	9,310.65		
	計						9,310.65		

代価表

その他									
NO	名称	摘要	単位	数量	乗率	単価	金額	平均率	備考
	通気・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	m	1			10,900		代価表 0024
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 75A	m	1	1	10,927.79	10,927.79		
	計						10,927.79		
	通気・耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	m	1			14,500		代価表 0025
01	耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 100A	m	1	1	14,487.64	14,487.64		
	計						14,487.64		
	水中ポンプ 撤去	0.4kw	組	1			12,100		代価表 0026
01	汚水、雑排水、汚物用水中ポンプ 据付(衛生機器)	0.4 kW以下	台	1	0.3	40,414.08	12,124.22		
	計						12,124.22		
	ボックス	900×300×500	個	1			16,400		代価表 0027
01	ボックス (シール有)	寸法: 無 0.8mm (751~1500mm)	m	1.29	1	12,681.36	16,358.95		
	計						16,358.95		

